

Broj: 236- 010/21

Datum:06.08.2021. godine

Na osnovu člana 17. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“, broj 39/14) i člana 28. Statuta Javne ustanove „Centar za napredne tehnologije u Sarajevu“ broj: 01-UO-2/18 od 26.10.2018. godine, na 2 (drugoj) elektronskoj sjednici, Upravni odbor Javne ustanove „Centar za napredne tehnologije u Sarajevu“, donosi:

V.D. PREDSEDNIK UPRAVNOG ODBORA

Salko Polimac dipl.iur

**IZMJENE I DOPUNE PLANA JAVNIH NABAVKI JAVNE USTANOVE „CENTAR ZA NAPREDNE TEHNOLOGIJE U SARAJEVU“  
ZA 2021. GODINU**

**IZMJENA II**

Rb	Predmet nabavke	JR/JN	Procijenjena količina	Procijenjena vrijednost bez PDV-a	Vrsta postupka	Okvirni datum pokretanja postupka	Okvirni datum zaključivanja ugovora	Izvor finansiranja	Pozicija u finansijskom planu	Napomene/ obrazloženja
3	Laboratorijska, optička, i precizna oprema (osim naočala)	JR/JN		9.000,00	Direktni sporazum	Septembar 2021.	Novembar 2021.	Budžet 2021.	821300	(Dodatna oprema i alati za projekte) Nabavka se planira u više nabavki po potrebi (pristroji za peć, oprema za rad – rukavice, zaštitne maske, i sl.,

4	Nabavka boca H2 i N2	38500000-0	1	700,00	Direktni sporazum	Oktober 2021	Novembar 2021	Budžet 2021.	613400	pružni alati za laboratoriju) U odnosu na plan nabavke biće realizovano u vrijednosti od 700KM, višak sredstava preraspodjeljen na druge stavke. Izmijenjen ekonomski konto.
5	Električni strojevi, aparati, oprema i potrošni materijal, rasvjeta	31000000-6		48.000,00	Konkurentski zahtjev	Septembar 2021.	Novembar 2021.	Budžet 2021.	821300	(Električne komponente po projektima) Planira se realizacije nabavke električnih komponenti po projektima.
8	Nabavka softvera za 2D i 3D	30230000-0	1	6.000,00	Konkurentski zahtjev	Maj 2021.	Oktober 2021.	Budžet 2021.	821500	Realizovana nabavka licence AUTOCAD, a nabavit će se do kraja godine i licenca (produžetak) za SolidWorks. Izmijenjen ekonomski konto
9	Sef	44421300-0	1	1.000,00	Direktni sporazum	Septembar 2021.	Oktober 2021.	Budžet 2021.	821300	
14	Laboratorijska, optička, i precizna oprema (osim naočala)	38000000-5		5.000,00	Konkurentski zahtjev	Septembar 2021.	Novembar 2021.	Budžet 2021.	821300	(Optičke komponente po projektima) Planira se realizacije nabavke optičkih komponenti po projektima.

15	Ventilatori i naprave za klimatizaciju	39717000-1	6.370,56	Direktni sporazum	Septembar 2021.	Oktober 2021.	Budžet 2021.	821300	Planirana je nabavka više uređaja u više navrata
16	Uređaj za mjerenje pulsa	38000000-0	0,00	Direktni sporazum	April. 2021	April. 2021	Budžet 2021.	613400	Preimanovanjem je došlo do ukidanja stavke
17	Yag pulsnog laserskog sistema YAG laserski štapić	38000000-0	0,00	Direktni sporazum	Februar 2021.	Februar 2021.	Budžet 2021.	613400	Preimanovanjem je došlo do ukidanja stavke
23	Āzdaci za gorivo	09100000-0	0,00	Direktni sporazum	Februar 2021.	Decembar 2021.	Budžet 2021.	613500	Ukida se jer nema karakter ugovaranja nabavke već samo putni trošak
USLUGE									
4	Usluge tehničkog ispitivanja, analize i savjetovanja. Ispitivanje materijala, tvrdoća	71600000-4	5.000,00	Direktni sporazum	August 2021.	Septembar 2021.	Budžet 2021	613900	
7	Usluge stručnog osposobljavanja	80530000-8	5.000,00	Direktni sporazum	Februar 2021.	Novembar 2021.	Budžet 2021	613900	U narednom periodu će biti organizovane edukacije u oblasti softvera, oblasti menadmenta korporativnog upravljanja i certifikata za poslovne funkcije i radnopravni odnosi
8	Usluge na području istraživanja i razvoja i sa tim povezano usluge savjetovanja	73000000-2	90.000,00	Otvoreni postupak	Februar 2021.	Novembar 2021.	Budžet 2021	613900	(Savjetovanje i konsultantske usluge) Očekuje se realizacija sa kompanijama koje će pružiti usluge savjetovanja u projektima i

												procedure standardizacije
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------

U ostalom dijelu Plan javnih nabavki za 2021. godinu broj: 69-010/21 od 07.04.2021. i 119-10/21 od 06.05.2021. godine, ostaje neizmjenjen.

#### Obrazloženje:

1. Na bazi dosadašnjeg iskustva i novonastale situacije sa razvojem projekata (18), ukazala se potreba za preimenovanjem i objedinjavanjem dijela stavki pozicija za nabavku planiranih planom nabavke za 2021. i izmjenom i plana nabavki.
2. U izmjeni II izvršeno je preimenovanje stavki:
  - Poz.br.3: „Laboratorijska, optička, i precizna oprema (osim naočala)“ („Robe“),
  - Poz.br.5: „Električni strojevi, aparati, oprema i potrošni materijal, rasvjeta“ („Robe“),
  - Poz.br.9: „Sef“ („Robe“),
  - Poz.br.14: „Optičke komponente po projektima“ („Robe“),
  - poz.br.15: „Ventilatori i naprave za klimatizaciju“ („Robe“),
  - Poz.br.8: „Savjetovanje i konsultantske usluge“ („Usluge“).
3. Preimanovanjem je došlo do ukidanja stavki:
  - Poz.br.16: „Uređaj za mjerenje pulsa“ („Robe“),
  - Poz.br.17: „Yag pulsni laserski sistem, YAG laserski štapić“ („Robe“),
  - Poz.br.23: „Izdaci za gorivo“ („Robe“).
4. Preimenovanjem je riješena potreba za dvije nove stavke 9 – „Sef“ (1.000,00KM) i 15 – „Ventilatori i naprave za klimatizaciju“ (6.370,56KM).
5. Preimenovanjem i ukidanjem oslobođena su finansijska sredstva u visini 70.370,56KM na pozicijama 8213 („Robe“).
6. Preimenovanjem i ukidanjem oslobođena su finansijska sredstva u visini 22.000,00KM na pozicijama 6139 („Usluge“).
7. Oslobođena sredstva su preraspodijeljena na pozicije za nabavku kao što je u tabeli prikazano.

#### Pojašnjenja:

- Poz.br.3: „Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala)“ („Robe“) – U osnovnom planu pozicija br. 3 je bila „Dodatna oprema: držač N4101011“, što predstavlja samo jednu od komponenti (pomagala) iz kategorije „Laboratorijska, optička, i precizna oprema (osim naočala)“. Na drugim pozicijama kao što su pozicije 17 i 22 tretirane su komponente potpuno ili djelomično iz kategorije „Laboratorijska, optička, i precizna oprema (osim naočala)“. Provjerom i analizom projekata zaključili smo da je potrebno izvršiti objedinjavanje u jednu stavku plana nabavki.
- Poz.br.5: „Električni strojevi, aparati, oprema i potrošni materijal, rasvjeta“ („Robe“) - U osnovnom planu pozicija br. 5 je bila „Senzor za mjerenje energije pulsa“, što predstavlja samo jednu od komponenti (pomagala) iz kategorije „Električni strojevi, aparati, oprema i potrošni materijal, rasvjeta“. Na drugim pozicijama kao što su pozicija 15 i 16, te djelimično i nekim drugim, tretirane su komponente iz kategorije „Električni strojevi, aparati, oprema i potrošni materijal, rasvjeta“. Provjerom i analizom projekata zaključili smo da je potrebno izvršiti objedinjavanje u jednu stavku plana nabavki.
- Poz.br.9: „Sef“ („Robe“) - U osnovnom planu pozicija br. 9 je bila „Nabavka službenog vozila“. Procjena menadžmenta je da u trenutnim okolnostima prioritet za nabavku su sredstava za započete projekte, te je donesena odluka da se ova pozicija preimenuje iz „Nabavka službenog vozila“ u „Sef“. Pored iznijetog zaključeno je da će „Sef“ kroz buduću sigurnosnih aspektata biti ključan uslov za njihovo ostvarenje.
- Poz.br.14: „Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala)“ („Robe“) - U osnovnom planu pozicija br. 14 je bila „Hr sferno ogledalo OC sferno ogledalo držač ogledala 2x“, što predstavlja samo jednu komponentu (pomagala) iz kategorije „Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala)“. Na poziciji kao što je pozicija 14, te djelomično nekim drugim pozicijama tretirane su komponente iz kategorije „Laboratorijska, optička i precizna oprema (osim naočala)“. Provjerom i analizom projekata zaključili smo da je potrebno izvršiti objedinjavanje u jednu stavku plana nabavki.
- poz.br.15: „Ventilatori i naprave za klimatizaciju“ („Robe“) - U osnovnom planu pozicija br. 15 je bila „Saturacioni absorber“, što predstavlja samo jednu komponentu (pomagala) iz prethodnih kategorija. Zbog otežanih uslova rada u prostorijama centra a s obzirom da je bilo planirano da radne prostorije imaju pogodne klimatizacijske uslove za rad uređaja i uposlenika, menadžment je zaključio da poziciju 15 preimenuje u „Ventilatori i naprave za klimatizaciju“ čime se ostvaruje jedan od uslova za normalno funkcionisanje centra.
- Poz.br.8: „Savjetovanje i konsultantske usluge“ („Usluge“) - U osnovnom planu pozicija br. 8 je bila „Standardizacija (konsultacije i audit)“. Detaljnom analizom stanja realizacije i razvoja aktivnih projekata utvrđeno je da raniji naziv neodgovara potrebama i trenutnom stanju. Zaključeno je da se za potrebe razvoja projekata mora osigurati angažovanje certificiranih i provjerenih eksperata sa ozbiljnim iskustvom u istraživačkim i razvojnim projektima. Također je utvrđeno da proces standardizacije mora biti nastavljen do postizanja ISO 27001 i AQAP 2110 (STANAG). Iznijeti zaključci su imperativ bez obzira na otežavajuće uslove COVID-19, finansiranja, tržišta i sl. Menadžment je zaključio da je neophodno obezbijediti nabavku:
- LOT1: usluga ekspertnog savjetovanja (outsourcing) u oblastima električnih vozila, fizike – tankih slojeva, optike, fizikalne hemije, optoelektronike, metalurgije praha, elektronike, finansijskog menadžmenta, pravne ekspertize i dr.
- LOT2: usluge savjetovanja i pripreme za navedenu standardizaciju,

- LOT3: audit (interni auditori i eksterni audit).

Preimanovanjem je došlo do ukidanja stavki: poz.br.16, poz.br.17, poz.br.23, iz već objašnjenih razloga. Preimanovanjem i ukidanjem je došlo do preraspodjele oslobođenih sredstava (70.370,56KM) na način da su na preimenovane stavke dodjeljena procijenjena potrebna sredstava za njihovu realizaciju kako je u prethodnoj tabeli navedeno. Viškovi sredstava gdje ih je bilo sa planskih pozicija (vidi plan), su prebačeni na preimenovane pozicije (vidi Izmjena II). Istom metodom su sredstva sa ukinutih pozicija objedinjena i prebačena na preimenovane pozicije u punom iznosu.

